

---

# PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sali gimnastycznej przy PSP w Kuczkach Kolonii  
ADRES INWESTYCJI : Kuczki Kolonia 75 ,26 - 634 Gozd  
INWESTOR : Gmina Gózd reprezentowaną przez: Zespół Ekonomiczno Administracyjny Szkół  
ADRES INWESTORA : ul. Radomska 7, 26 - 634 Gózd  
BRANŻA : Roboty budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :

DATA OPRACOWANIA : 07.05.2013

---

Poziom cen :

## NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
07.05.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Hala sportowa w Kolonii Kuczki</b>					
<b>1</b>		<b>WARSTWY PODPOSADZKOWE</b>			
1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (sala gimn.)-pozostało do wyk.10% 51.10*10%	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 5.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.110</b>
1.2	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 511*0.02*1.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 13.286	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.286</b>
1.3	KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km 13.286	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 13.286	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.286</b>
1.4	KNR 2-21 0101-05	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0.5 km Krotność = 18 13.286	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 13.286	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.286</b>
1.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 511	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 511.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>511.000</b>
1.6	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatar-te na ostro (sala gimnastyczna) 511	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 511.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>511.000</b>
1.7	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe (sala gimn.) Krotność = 2 526.08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 526.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>526.080</b>
1.8	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa (sala gimn.) 511	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 511.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>511.000</b>
1.9	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (płyta żelbetowa sala gimn.) 51.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 51.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.100</b>
1.10	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe (pom. socj.) 152.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 152.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>152.950</b>
1.11	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa (pom. socj.) 152.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 152.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>152.950</b>
<b>2</b>		<b>ZBROJENIE BETONU</b>			
2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane t Fi 8-14 mm (płyta żelbetowa sali i Zaplecza) 7.45	t t	 7.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.450</b>
<b>3</b>		<b>KONSTRUKCJE BETONOWE</b>			
3.1	KNR 2-02 0216-01	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 8 cm płaskie lub na żebrach 221	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 221.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>221.000</b>
3.2	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty Krotność = 4 221	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 221.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>221.000</b>
3.3	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm 16.49	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.490	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.490</b>
3.4	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty Krotność = 4 16.49	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.490	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.490</b>
3.5	KNR 0-25 0104-03	Czyszczenie konstrukcji szkieletowych do stopnia St 2 - stan wyjściowy powierzchni B -oczyszczenie istniejącego zbrojenia słupów (startery) 2*3.14*0.0125*120+2*3.14*0.01*160	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.468	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.468</b>
3.6	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		11.21	m <sup>3</sup>	11.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.210</b>
3.7	KNR 2-02 0208-03	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 33.30	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	33.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.300</b>
3.8	KNR 2-02 0210-06	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 22.6	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	22.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.600</b>
3.9	KNR 2-02 0210-04	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 14 19.11	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	19.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.110</b>
3.10	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie fi do 7 mm 0.548	t		
			t	0.548	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.548</b>
3.11	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane fi 8-14 mm 6.523	t		
			t	6.523	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.523</b>
3.12	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 8-14 mm 3.64	t		
			t	3.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.640</b>
3.13	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane fi 16 i większe 13.828	t		
			t	13.828	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.828</b>
3.14	KNR 2-02 0357-01	Podciągi, belki stropowe i dachowe o masie 0.3-1t 5	elem.		
			elem.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
<b>4</b>		<b>ŚCIANY ZEWNĘTRZNE</b>			
4.1	NNRNKB 202 0188-02	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 49 cm na zaprawie klejowej, budynki wielokondygnacyjne - tranSpoń materiałów Wyciągiem 906.885	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	906.885	
				<b>RAZEM</b>	<b>906.885</b>
4.2	KNR 9-02 0105-04	Ocieplanie ścian budynków nowych o wys. do 20 m w systemie ECOROCK-L na podłożu z gazobetonu; płyty o gr. 12 cm tynk mineralny grubości 3,0 mm 569.194	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	569.194	
				<b>RAZEM</b>	<b>569.194</b>
4.3	KNR 9-02 0105-06	Ocieplanie ścian budynków nowych o wys. do 20 m w systemie ECOROCK-L na podłożu z gazobetonu; płyty o gr. 20 cm tynk mineralny grubości 3,0 mm 300.31	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	300.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>300.310</b>
4.4	KNR 9-02 0110-01	Roboty uzupełniające przy ocieplaniu ścian w systemach ECOROCK; zamocowanie listwy cokółowej 115.20	m		
			m	115.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.200</b>
4.5	KNR 9-02 0110-02	Roboty uzupełniające przy ocieplaniu ścian w systemach ECOROCK; zamocowanie listwy narożnej lub dylatacyjnej 36.32	m		
			m	36.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.320</b>
4.6	KNR 9-02 0110-06	Roboty uzupełniające przy ocieplaniu ścian w systemach ECOROCK; ocieplenie ościeży o szer. ponad 15 do 30 cm 100.88	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	100.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.880</b>
4.7	KNR 9-02 0110-07	Roboty uzupełniające przy ocieplaniu ścian w systemach ECOROCK; ocieplenie ościeży o szer. ponad 15 do 30 cm - część podparapetowa 30.58	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	30.580	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.580</b>
4.8		Wyprawa elewacyjna z tynku mineralnego gr.3,0mm wraz z przygotowaniem podłoża Krotność = -1 197.30	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	197.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>197.300</b>
4.9	KNR 9-12 0203-03	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych budynków jednokondygnacyjnych, wykonywane metodą lekką suchą płytami z wełny mineralnej PAROC WAS 25t, PAROC WAS 35, PAROC WAS 50, PAROC WAS 50t - mocowanie folii paroizolacyjnej lub wiatroizolacyjnej folia wiatroizolacyjna 197.30	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	197.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>197.300</b>
4.10	KNR 0-18 2611-05	Elewacje z paneli układanych poziomo - montaż rusztu na podłożu gazobetonowym i gipsowym na ścianach	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		197.30	m <sup>2</sup>	197.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>197.300</b>
4.11		Układanie panell drewnianych na gotowym ruszcie, panele poziomo, na ścianach bez docieplania, gwoździe galwanizowane 197.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	197.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>197.300</b>
4.12		Montaż elementów wykończeniowych do elewacji Z desek drewnianych 177.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	177.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>177.600</b>
4.13	TZKNBK XX 3003-02	Bejcowanie płaszczyzn lub drzwi 680.69	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	680.690	
				<b>RAZEM</b>	<b>680.690</b>
4.14	TZKNBK XX 3003-07	Bejcowanie elementów i wyrobów o szer.w rozv.powyżej 20 cm 612.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	612.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>612.720</b>
4.15	KNR 2-02 2605-01	Docieplanie ścian budynków płytami z wełny mineralnej wraz z okładziną z listew aluminiowych. Docieplanie Ścian budynkówW płytami z Wełny mineralnej wraz z okładziną listwami aluminiowymi. 37.38	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	37.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.380</b>
<b>5</b>		<b>Ściany wewnętrzne</b>			
5.1	NNRNKB 202 0188-02	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 49 cm na zaprawie klejowej, budynki wielokondygnacyjne - tranSpoń materiałów Wyciągiem (2A) 25.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.320</b>
5.2	NNRNKB 202 0188-02	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 49 cm na zaprawie klejowej, budynki wielokondygnacyjne - tranSpoń materiałów Wyciągiem (2B) 54.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	54.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.100</b>
5.3	NNRNKB 202 0188-02	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 49 cm na zaprawie klejowej, budynki wielokondygnacyjne - tranSpoń materiałów Wyciągiem (2C) 13.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.320</b>
5.4	NNRNKB 202 0188-02	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 49 cm na zaprawie klejowej, budynki wielokondygnacyjne - tranSpoń materiałów Wyciągiem (2D) 107.53	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	107.530	
				<b>RAZEM</b>	<b>107.530</b>
5.5	NNRNKB 202 0188-02	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 49 cm na zaprawie klejowej, budynki wielokondygnacyjne - tranSpoń materiałów Wyciągiem (2E) 10.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.910</b>
5.6	NNRNKB 202 0188-02	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 49 cm na zaprawie klejowej, budynki wielokondygnacyjne - tranSpoń materiałów Wyciągiem (2F) 11.54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.540</b>
5.7	KNR 0-14 2010-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 75 - 101 (3A) 35.73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	35.730	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.730</b>
5.8	KNR 0-14 2010-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 75 - 101 (3B) 10.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.050</b>
5.9	KNR 0-14 2010-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 75 - 101 (3C) 36.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	36.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.250</b>
5.10	KNR 2-02 2006-06	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na zaprawie na ścianach 36.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	36.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.250</b>
5.11	KNR 0-14 2010-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 75 - 101 (3D) 27.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.800</b>
5.12	KNR 0-14 2010-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 75 - 101 (3E) 33.27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.270</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5.13	KNR 0-14 2010-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 75 - 101 (3F) 8.02	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.020</b>
5.14	KNR 2-02 2006-06	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na zaprawie na ścianach, na zaprawie gr. 12,5 mm 12.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.170	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.170</b>
5.15	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 14	m m	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
5.16	KNR 2-02 0121-06	Ścianki działowe z pustaków szklanych 25x25x8cm 8.08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.080</b>
5.17	wycena indywidualna	Kalkulacja indywidualna: ścianki i drzwi systemowe z płyt laminowanych (5) 28.98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.980</b>
<b>6</b>		<b>Tynki i okładziny</b>			
6.1	KNR 2-02 2006-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach gr. 12,5 mm 109.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	109.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>109.920</b>
6.2	KNR 2-02 2006-06	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na zaprawie na ścianach 109.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	109.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>109.200</b>
6.3	KNR 2-02 2006-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach gr. 12,5 mm 10.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.970	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.970</b>
6.4	KNR 2-02 2006-06	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na zaprawie na ścianach 10.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.970	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.970</b>
6.5	KNR 0-14 2010-10	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, dwuwarstwowe 50 - 101 12.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.100</b>
6.6	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 683.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	683.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>683.760</b>
6.7	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach Krotność = 2 25.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.320</b>
6.8	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 54.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	54.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.100</b>
6.9	KNR 2-02 2006-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach gr. 12,5 mm 54.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	54.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.100</b>
6.10	KNR 2-02 2006-06	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na zaprawie na ścianach 54.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	54.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.100</b>
6.11	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 13.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.320</b>
6.12	KNR 2-02 2006-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach gr. 12,5 mm 13.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.320</b>
6.13	KNR 2-02 2006-06	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na zaprawie na ścianach 13.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.320</b>
6.14	KNR 2-02 2006-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach gr. 12,5 mm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		107.53	m <sup>2</sup>	107.530	
				<b>RAZEM</b>	<b>107.530</b>
6.15	KNR 2-02 2006-06	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na zaprawie na ścianach Krotność = 2 107.53	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	107.530	
				<b>RAZEM</b>	<b>107.530</b>
6.16	KNR 2-02 2006-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach gr. 12,5 mm Krotność = 2 10.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.910</b>
6.17	KNR 2-02 2006-06	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na zaprawie na ścianach Krotność = 2 10.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.910</b>
6.18	KNR 2-02 2006-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach gr. 12,5 mm Krotność = 2 11.54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.540</b>
6.19	KNR 2-02 2006-06	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na zaprawie na ścianach Krotność = 2 11.54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.540</b>
6.20	KNR 2-02 2006-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach gr. 12,5 mm (schody) Krotność = 2 13.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.570</b>
6.21	KNR 2-02 2006-06	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na zaprawie na ścianach (schody) Krotność = 2 13.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.570</b>
6.22	ZKNR C-1 0105-04	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego CT 35 o fakturze "kornikowej" na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 3,5 mm). (COKOŁÓW) 16.61	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.610</b>
<b>7</b>		<b>Malowanie i Licowanie</b>			
7.1	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 13.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.600</b>
7.2	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 7.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.600</b>
7.3	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 9.06	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.060</b>
7.4	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 7.42	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.420</b>
7.5	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 7.85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.850	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.850</b>
7.6	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 24.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.200</b>
7.7	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 18.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.300</b>
7.8	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 3.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.800</b>
7.9	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup>	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		124	m	124.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>124.000</b>
7.10	KNNR 2 1402-05	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych 664.41	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	664.410	
				<b>RAZEM</b>	<b>664.410</b>
7.11	KNNR 2 1402-05	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych 196.90	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	196.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>196.900</b>
7.12	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania t2-krotne (SUFITY- schody +strop w wentylatorni, strop B3); 80.14	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	80.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.140</b>
7.13	KNNR 2 1402-05	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych (obudowa komina) 12.10	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	12.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.100</b>
7.14	KNNR 2 1402-05	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych (SUFITY) 144.40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	144.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>144.400</b>
<b>8</b>		<b>POSADZKI</b>			
8.1	analiza indywidualna	Podłoga sportowa na podwójnych legarach z nawierzchnią Wykładziny sportowej gr. 8 mm 521,08 Warstwy: Folia polietylenowa układana na zakład z wywinieciem na ściany ok. 150 mm Legary ze sklejki ułożone krzyżowo Ślepa podłoga ze sklejki gr' co najmniej 12 mm. W kalkulacji uwzględniono dostarczenie i ułożenie Wszystkich warstw podłogi z nawierzchnią zamontowanie systemu wentylacji i podpodłogowej, zamocowanie i el i stew przypodłogowych drewnianych, wymalowanie linii boisk sportowych. 521.08	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	521.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>521.080</b>
8.2	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatar-te na ostro (PoM. Socj.-F1) 112.63	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	112.630	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.630</b>
8.3	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrące-nie za zmianę grubości o 10 mm - (POM. SOCJ.) Krotność = 3 112.63	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	112.630	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.630</b>
8.4	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatar-te na ostro (PoM. TECH.-F2) 14.68	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	14.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.680</b>
8.5	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrące-nie za zmianę grubości o 10 mm - (POM. TECH.-F2) Krotność = 4 14.68	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	14.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.680</b>
8.6	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatar-te na ostro (POKOJE-F3) 17.86	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.860</b>
8.7	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrące-nie za zmianę grubości o 10 mm - (POKOJE) Krotność = 2 17.86	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.860</b>
8.8	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą (POM. SOCJALNE) 112.63	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	112.630	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.630</b>
8.9	KNR 2-02 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą (POM.SOCJ.) 125.29	m		
			m	125.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>125.290</b>
8.10	KNR 2-02 1111-03	Parkiet mozaikowy (POKOJE) 17.86	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.860</b>
8.11	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie posadzek i parkietów 17.86	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.860</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8.12	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe(B1:B4) 56.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 56.910	 <b>RAZEM</b>
					<b>56.910</b>
8.13	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa (B1:B4) 56.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 56.910	 <b>RAZEM</b>
					<b>56.910</b>
8.14	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatar-te na gładko (B1:B2) 56.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 56.910	 <b>RAZEM</b>
					<b>56.910</b>
8.15	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrące-nie za zmianę grubości o 10 mm - (B2:B4) Krotność = 2 35.83	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35.830	 <b>RAZEM</b>
					<b>35.830</b>
8.16	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrące-nie za zmianę grubości o 10 mm 21.08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21.080	 <b>RAZEM</b>
					<b>21.080</b>
8.17	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 35.89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35.890	 <b>RAZEM</b>
					<b>35.890</b>
8.18	KNR 2-02 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą (B2:B4) 27.33	m m	 27.330	 <b>RAZEM</b>
					<b>27.330</b>
8.19	analiza indy-widualna	Podloga podniesiona widowni - płyty monolityczne grubości 32mm+13mm- rozwią-zanie systemowe 162.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 162.900	 <b>RAZEM</b>
					<b>162.900</b>
8.20	KNR 2-02 1114-03 analogia	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina rulonowa PCW 162.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 162.900	 <b>RAZEM</b>
					<b>162.900</b>
8.21	analiza indy-widualna	obsadzenie listew wykańczających na stopniach widowni. 313.06	m m	 313.060	 <b>RAZEM</b>
					<b>313.060</b>
8.22	KNR 2-02 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą(SCHoDY E1 E2) 26.30	m m	 26.300	 <b>RAZEM</b>
					<b>26.300</b>
8.23	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną 33.86	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 33.860	 <b>RAZEM</b>
					<b>33.860</b>
<b>9</b>		<b>SUFITY</b>			
9.1	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwie-szanym, metalowym z kształtowników CD i UD (B1:B2) 28.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.810	 <b>RAZEM</b>
					<b>28.810</b>
9.2	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwie-szanym, metalowym z kształtowników CD i UD (C) 115.63	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 115.630	 <b>RAZEM</b>
					<b>115.630</b>
9.3	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 38.54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.540	 <b>RAZEM</b>
					<b>38.540</b>
<b>10</b>		<b>DACH</b>			
10.1	analiza indy-widualna	Konstrukcja z drewna klejonego (wykonanie dostawa i montaż) 34.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 34.200	 <b>RAZEM</b>
					<b>34.200</b>
10.2	analiza indy-widualna	Pokrycie dachu z płyt sandwich z wypełnieniem z pianki poliuretanowej gr' 12cm 794.68	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 794.680	 <b>RAZEM</b>
					<b>794.680</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10.3	KNR 2-02 0508-06	Rynny dachowe prostokątne w rozw.35 cm - z blachy ocynkowanej ' blacha grubości 0.55 mm 80	m m	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
10.4	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej 65.60	m m	65.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.600</b>
10.5	KNR 7-12 0105-01 9901-1 z.o.3.2. z.o.3.3.	Odtłuszczenie konstrukcji pełnościennych - w budowlach na wys. 8-15 m - robota z drabin lub rusztowań przestawnych - robota w pasach ochronnych -rynny i rury spustowe 45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
10.6	KNR 7-12 0201-01 9901-1 z.o.3.2.	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych - w budowlach na wys. 8-15 m - robota z drabin lub rusztowań przestawnych-rynny i rury spustowe 45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
10.7	KNR 7-12 0210-01 9901-1 z.o.3.2.	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi konstrukcji pełnościennych - w budowlach na wys. 8-15 m - robota z drabin lub rusztowań przestawnych-rynny i rury spustowe 45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
10.8	KNNR 2 1105-02	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10.9	KNNR 2 1105-03	Świetliki i klapy dymowe 3.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.250</b>
10.1	KNR 2-02 0 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej 182.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	182.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>182.760</b>
10.1	KNR 2-22 1 0702-05	Ułożenie łąw kominiarskich 42.15	m m	42.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.150</b>
<b>11</b>		<b>ŚLUSARKA ZEWNĘTRZNA</b>			
11.1	KNNR 7 0503-04	Okna otwierane o powierzchni do 1 m2 aluminiowe (O1) 1.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.120</b>
11.2	KSNR 7 0503-05	Okna otwierane o powierzchni do 2 m2 aluminiowe(O2) 1.47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.470	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.470</b>
11.3	KSNR 7 0503-07	Witryny aluminiowe(P1 do P6) 118.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	118.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.800</b>
11.4	analiza indywidualna	Kalkulacja indywidualna: Krata wentylacyjna 0,61*1,65 (K1) 1,99*3,66 (K2) 7.69	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.690	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.690</b>
11.5	KNR 2-05 0904-03	Parapety P1 17	szt. szt.	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
11.6	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
11.7	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11.8	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>12</b>		<b>ŚLUSARKA I STOLARKA DRZWIOWA</b>			
12.1	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 1	szt szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12.2	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 (DS1) 3.41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.410	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.410</b>
12.3	KNR 2-02 1204-05	Drzwi stalowe przeciwpożarowe dwustronne o powierzchni ponad 2 m2 (DS2-DS9) 34.812	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34.812	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.812</b>
12.4	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian FD1 , grunt olejny + farba ftalowa 15	szt. szt.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
12.5	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 0.9*2.00*4 (DR1) 0.9*2.00*1 (DR2) 0.8*2.00*5 (DR3) 17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
12.6	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian FD1, grunt ftalowy + farba ftalowa 10	szt. szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>13</b>		<b>WYPOSAŻENIE DODATKOWE</b>			
13.1	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane (SCHODY WEWN ) 22.1	m m	22.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.100</b>
13.2	KNR 2-02 1208-03	Pochwyty stalowy na wspornikach (schody wewn) 15.310	m m	15.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.310</b>
13.3	KNR 2-02 1209-02	Balustrady balkonowe proste z pochwytem stalowym (WIDOWNIA) 17	m m	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
13.4	KSNR 7 0208-04	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 20 kg zabezpieczonych ogniochronnie farbami pęczniejącymi do REI 30' masa elementu 20 kg (WIDOWNIA) 5.63	t t	5.630	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.630</b>
13.5	KNR 2-02 1213-01	Drabiny wewnętrzne pionowe o długości do 3 m 3	m m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
13.6	KNR 2-02 1213-03	Drabiny zewnętrzne z kabłąkami o długości do 4 m 1.5	m m	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
13.7	analiza indywidualna	Kalkulacja indywidualna: Wycieraczka wejściowa systemowa szczotkowa W ramce 1,2*1,9 2.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.280</b>
13.8	analiza indywidualna	Kalkulacja indywidualna: Zakup, dostawa i montaż gaśnic wraz z oznajmianiem' szt 6	szt szt	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
13.9	analiza indywidualna	Kalkulacja indywidualna: Dostawa imontaż drążków wraz z kotarą przy natryskach 8	szt szt	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
13.10	KSNR 7 0209-06	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 100 kg (WYMIAJNY PoD CENTRALE WENTYLACYJNĄ i podest) Konstrukcja pod centralę-0,507 Konstrukcja pod kanały-0,300 Tłumiki, podesy-0,369	t		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.176	t	1.176	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.176</b>
13.1	KSNR 7 1 0209-05	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 50 kg (konstrukcja wsporcza pod wentylatory dachowe) 4*0.05 0.2	t		
			t	0.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>
13.1	2 analiza indywidualna	Kalkulacja indywidualna: Pomosty stalowe z kratą VEMA	kg		
		450	kg	450.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>450.000</b>
13.1	3 analiza indywidualna	Dostawa i montaż lusterek w sanitariatach (06,09,10,11,12,13) 0,6*0,6 1,2*0,6 1,2*0,6 0,6*0,6 0,6*0,6 0,6*0,6 2,88	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.880</b>
13.1	4 analiza indywidualna	Dostawa i montaż akcesoriów łazienkowych- pojemniki na papier toaletowy	szt		
		6	szt	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
13.1	5 analiza indywidualna	Dostawa i montaż akcesoriów łazienkowych- pojemniki na ręcznik	szt		
		6	szt	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
<b>14</b>		<b>SCHODY ZEWNĘTRZNE I PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH</b>			
14.1	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III)	m <sup>3</sup>		
		6.89	m <sup>3</sup>	6.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.890</b>
14.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, żwir	m <sup>3</sup>		
		9.33	m <sup>3</sup>	9.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.330</b>
14.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
		3.7	m <sup>3</sup>	3.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.700</b>
14.4	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m <sup>3</sup>		
		5.05	m <sup>3</sup>	5.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.050</b>
14.5	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m <sup>2</sup>		
		74	m <sup>2</sup>	74.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.000</b>
14.6	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m <sup>3</sup>		
		2.13	m <sup>3</sup>	2.130	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.130</b>
14.7	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (zbrojenie schodów i podjazdu)	t		
		0.50	t	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
14.8	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną schody z sali spowej , schody łącznika, schody łącznika wraz z podjazdem	m <sup>2</sup>		
		35.15	m <sup>2</sup>	35.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.150</b>
14.9	KNR 2-02 1108-06	Okładziny schodów z zaprawy cementowej, stopnie bez profilu zatarte na gładko grubości 25 mm (schody z kotłowni)	m <sup>2</sup>		
		2.02	m <sup>2</sup>	2.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.020</b>
14.1	0 analiza indywidualna	Balustrada ze stali nierdzewnej na podjeździe dla osób niepełnosprawnych (Materiały, transport i montaż)	m		
		11.70	m	11.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.700</b>
<b>15</b>		<b>OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15.1	KNR 2-01 0610-02	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa 11.53	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	11.530	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.530</b>
15.2	KNR 2-01 0610-02	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa 28.83	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	28.830	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.830</b>
15.3	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 2.13	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.130	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.130</b>
15.4	KNR 13-12 1504-04	Obrzeża betonowe 113	m m	113.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>113.000</b>
<b>16</b>		<b>CHODNIKI DOJAZDY</b>			
<b>16.1</b>		<b>CHODNIKI</b>			
16.1.	KNR 2-31 1 0101-01 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
16.1.	KNR 2-31 2 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
16.1.	KNR 2-31 3 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
16.1.	KNR 2-31 4 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej 40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
16.1.	KNR 2-31 5 0111-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm - jedna warstwa 40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
16.1.	KNR 2-31 6 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 8	m m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>16.2</b>		<b>DOJAZDY</b>			
<b>16.3</b>		<b>PLAC MANEWROWY</b>			
16.3.	KNR 2-31 1 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. I-II 74	m m	74.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.000</b>
16.3.	KNR 2-31 2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 4.44	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.440</b>
16.3.	KNNR 6 3 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 74	m m	74.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.000</b>
16.3.	KNNR 1 4 0209-02	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gr.kat. III 120	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
16.3.	KNNR 6 5 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 400	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>400.000</b>
16.3.	KNNR 6 6 0105-04	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm 762.87	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	762.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>762.870</b>
16.3.	KNNR 6 7 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 762.87	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	762.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>762.870</b>
16.3.	KNNR 6 8 0109-02	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą 400	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>400.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16.3.	KNNR 6 9 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 400	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>400.000</b>
<b>16.4</b>		<b>DROGA DOJAZDOWA</b>			
16.4.	KNR 2-31 1 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II 48	m m	 48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
16.4.	KNR 2-31 2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 2.88	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.880</b>
16.4.	KNNR 6 3 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 48	m m	 48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
16.4.	KNNR 1 4 0209-02	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gr.kat. III 36	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
16.4.	KNNR 6 5 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - pod plac manewrowy 120	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
16.4.	KNNR 6 6 0105-04	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm - pod plac manewrowy 120	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
16.4.	KNNR 6 7 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm 120	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
16.4.	KNNR 6 8 0109-02	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą 120	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
16.4.	KNNR 6 9 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 120	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
<b>17</b>		<b>ŁĄCZNIK</b>			
<b>17.1</b>		<b>STAN SUROWY NADZIEMIA</b>			
17.1.	KNR-W 2-02 1 0108-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 59 cm 52.39-15.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37.170	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.170</b>
17.1.	KNR 2-02 2 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 4	szt szt	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
17.1.	KNR 2-02 3 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 2	szt szt	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
17.1.	KNR 2-02 4 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 12.80	m m	 12.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.800</b>
17.1.	KNR 2-02 5 0262-02	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem 1.22	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.220</b>
17.1.	KNR 0-14 6 2010-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 - wydzielenie korytarza w części istniejącej 20.79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.790</b>
<b>17.2</b>		<b>STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA</b>			
17.2.	KSNR 7 1 0503-05	Okna otwierane o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> aluminiowe 6.48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.480</b>
17.2.	KSNR 7 2 0503-07	Drzwi zewnętrzne aluminiowe szt. 2, ( P2) 8.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.740	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>8.740</b>
17.2.	KNNR 7 3 0701-06	Drzwi Wewnętrzne z tworzyw sztucznych z witrą - część istniejąca 5.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.220</b>
17.2.	KNR 2-02 4 1016-03	Ościeżnice drzwiowe stalowe FD1 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17.2.	KNR 2-02 5 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone-część istniejąca 1.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
17.2.	KNR 2-02 6 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
17.2.	KNR 2-02 7 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej 3.04	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.040</b>
<b>17.3</b>		<b>DACH</b>			
17.3.	1 analiza indywidualna	Pokrycie dachu z płyt Sandwich z wypełnieniem z pianki poliuretanowej gr. 12cm 32.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	32.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.800</b>
17.3.	KNR-W 2-02 2 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 16.90	m m	16.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.900</b>
17.3.	KNR-W 2-02 3 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 7	m m	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
<b>17.4</b>		<b>TYNKI WEWNĘTRZNE, OKŁADZINY, MALOWANIE</b>			
17.4.	KNR 2-02 1 0803-03 parter minus otwory	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 57.46 -10.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	57.460 -10.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.100</b>
17.4.	KNR 9-02 2 0105-04 minus otwory	Ocieplanie ścian budynków nowych o wys. do 20 m w systemie ECOROCK-L na podłożu z gazobetonu; płyty o gr. 12 cm 57.46 -15.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	57.460 -15.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.240</b>
17.4.	KNR 9-02 3 0110-01	Roboty uzupełniające przy ocieplaniu ścian w systemach ECOROCK; zamocowanie listwy cokołowej 5.80	m m	5.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.800</b>
17.4.	KNR 9-02 4 0110-06	Roboty uzupełniające przy ocieplaniu ścian w systemach ECOROCK; ocieplenie ościeży o szer. ponad 15 do 30 cm 27.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.400</b>
17.4.	ZKNR C-1 5 0105-04 0105-01	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego CT 35 o fakturze "kornikowej" na gotowym podłożu (z jednowarstwowym zagruntowaniem) na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 3,5 mm). 2.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.180	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.180</b>
17.4.	KNNR 2 6 1402-05 ścianka GP	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych 12.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.600</b>
17.4.	KNR 2-02 7 1505-01 parter minus otwory	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 57.46 -10.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	57.460 -10.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.100</b>
<b>17.5</b>		<b>Podkłady i posadzki</b>			
17.5.	KNR 2-02 1 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2 23.54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.540</b>
17.5.	KNR 2-02 2 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		23.54	m <sup>2</sup>	23.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.540</b>
17.5.	KNR 2-02 3 0616-01	izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - jedna warstwa Folia PE paroizolacyjna 'RockWool' stabilizowana grub. 0,2 mm, szerokość 2-2.7 m 23.54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.540</b>
17.5.	NNRNKB 202 4 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 23.54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.540</b>
17.5.	NNRNKB 202 5 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 2 23.54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.540</b>
17.5.	KNNR 2 6 1208-01	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet 23.54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.540</b>
17.5.	KNR 2-02 7 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu (bez kosztu Wykładziny)- z wyklejeniem na ściany na wys 10 cm 23.54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.540</b>
17.5.	8	Dostawa wykładziny PCV homogeniczną gr. 22 mm z powłoką PUR (np: Tarkett iOptima) 23.54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.540</b>
17.5.	KNNR 2 9 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych 23.54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.540</b>
<b>17.6</b>		<b>Instalacja elektryczna i C.O.</b>			
17.6.	KNR 5-08 1 0511-18	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kłosem lub rastrem 4x40W - zawieszanych 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
17.6.	KNNR 5 2 0203-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 wciągane do rur (YDYP 3-1 ,5 mm2) 20	m m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
17.6.	KNNR 5 3 0306-05	Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża 16A 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
17.6.	KNNR 5 4 0510-05	Belki montażowe oświetleniowe końcowe 1x40 W 3	kpl. kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
17.6.	KNNR 5 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>17.7</b>		<b>Roboty różne</b>			
17.7.	KNR 4-01 1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 3.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.240</b>
17.7.	KNR 4-02 2 0521-01	Demontaż grzejnika stalowego płytowego jednorzędowego GP-2 i GP-4 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17.7.	KNR 4-01 3 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.19	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.190</b>
17.7.	KNR 4-01 4 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) 3.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.960</b>
17.7.	KNR 2-02 5 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 3.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.960</b>
17.7.	KNR-W 2-15 6 0403-01	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		15	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
17.7.	KNR-W 2-15 7 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17.7.	KNR-W 2-15 8 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm bez ceny grzejnika	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17.7.	KNR-W 2-15 9 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17.7.	KNR-W 2-15 10 0412-07	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17.7.	KNR 2-02 11 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		4.20	m <sup>2</sup>	4.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.200</b>
17.7.	KNR 2-02 12 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
17.7.	KNR-W 2-02 13 0109-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości ponad 4.5 m grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 59 cm	m <sup>2</sup>		
		5.25	m <sup>2</sup>	5.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.250</b>
17.7.	KNR 2-02 14 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		10.50	m <sup>2</sup>	10.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.500</b>